

BIURO INŻYNIERSKIE INŻ. JACEK BIELA

NIP 575-117-45-65

42-700 LUBLINIEC ul. Piłsudskiego 23a/1 tel. (34) 356 13 33, 606 468 529 e-mail: jacek.biela@op.pl

METRYKA PROJEKTU

Załącznik do zgłoszenia

Nr NB.6743.2.14.2019

z dnia 22.03.2019

Temat opracowania: **ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
W SIĘGACZACH UL. NIEDŹWIECKIEJ W
MIEJSCOWOŚCI ZBOROWSKIE W GMINIE CIASNA**

Obiekt: **SIEĆ WODOCIĄGOWA**

Kategoria obiektu budowlanego: **XXVI**

Lokalizacja: **ZBOROWSKIE SIEGACZE UL. NIEDŹWIECKIEJ
DZIAŁKA NR: 353/200, 495/189, 478/187**

Zleceniodawca: **GMINA CIASNA
42-739 CIASNA UL. NOWA 1A**

PROJEKTANT:	SPRAWDZAJĄCY:
inż. Jacek Biela	mgr inż. Ewa Fokczyńska
Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych. Nr ewidencyjny 715/01	Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych. Nr ewidencyjny 299/02

Spis treści:

1. Metryka projektu i spis treści	- str 1
2. Część opisowa	- str 2
3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	- str 6
4. Oświadczenie projektanta o kompletności projektu	- str.9
5. Uprawnienia i zaświadczenie o przynależności do OIIB projektanta	- str.10
6. Uprawnienia i zaświadczenie o przynależności do OIIB sprawdzającego	- str.11
7. Oświadczenie właściciela działki	- str.12
8. Protokół z narady koordynacyjnej 25/2019	- str.13
9. Uzgodnienie projektu z Orange Polska S. A.	- str.15
10. Rysunki	- szt 3

LUBLINIEC, MARZEC 2019r

CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest rozbudowa wodociągu w sięgaczach ul. Niedźwieckiej w miejscowości Zborowskie – Gmina Ciasna.

Projektowany wodociąg nie jest siecią przeciwpożarową.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawę opracowania stanowią następujące materiały:

- zlecenie Inwestora,
- mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych,
- uzgodnienie z inwestorem miejsc włączenia,
- uzgodnienia międzybranżowe,
- wizja w terenie,
- obowiązujące normy i przepisy.

3. ZAKRES OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie branżowe obejmuje swym zakresem:

- sieć wodociągową:
 - Dy90 PE-HD L = 249,0 m
 - hydranty nadziemne DN80 3 - szt

4. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE TERENU ROBÓT

- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- napowietrzna linia n/n,
- linie kablowe n/n,
- linie kablowe telekomunikacyjne.

5. WŁĄCZENIE DO ISTNIEJĄCEGO WODOCIĄGU

Włączenie należy wykonać do istniejącego wodociągu, w miejscach wskazanych literami „A” i „B” w części rysunkowej projektu.

6. MATERIAŁ SIECI WODOCIĄGOWEJ

Projektowaną sieć wodociągową wykonać z rur i kształtek ciśnieniowych z polietylenu wysokiej gęstości systemu PE-HD do wody zimnej PN10 (SDR 17). Stosować rury o średnicy zewnętrznej Dz90mm. Stosować kształtki systemu PE100 zgrzewane - trójniki, łuki, tuleje kołnierzowe. Dla od-cinków wykonanych metodą przewiertu sterowanego sieć wodociągową wykonać z rur i kształtek ciśnieniowych z powłoką RC z polietylenu wysokiej gęstości systemu PE-HD – (PE 100 RC) do wody zimnej PN 16.

7. UZBROJENIE WODOCIĄGU

- ZASUWY NA SIECI - w węzłach sieciowych, w miejscach pokazanych na planie syt-wys montować zasuwę odcinającą żeliwne kołnierzowe na PN16 z obudowami i trzpieniami teleskopowymi przedłużonymi do skrzynek ulicznych. Stosować zasuwę z uszczelnieniem miękkim na zamknięciu.
- ZASUWY PRZED HYDRANTAMI - przed każdym hydrantem montować zasuwę typu EKO odcinającą żeliwną kołnierzową na PN 16 z podgumowanym klinem, z obudowami i trzpieniami przedłużonymi do skrzynek ulicznych.

- **HYDRANTY** - w miejscach pokazanych na planie syt-wys. zamontować hydranty nadziemne DN80mm.

Skrzynki zasuwowe i hydrantowe zabezpieczyć przed przemieszczaniem się poprzez utwardzenia nawierzchni wokół skrzynek.

Zasuwy odcinające wraz z obudową należy zabudować tak, by odległość od końca trzpienia zasuw do pokrywy skrzynki wynosiła min. 16cm.

8. BLOKI OPOROWE I PODPOROWE

We wszystkich miejscach, w których mają zastosowanie elementy żeliwne (trójniki, kolana, zasuw) oraz w miejscach w rejonie których występują połączenia kielichowe i zmiany trasy – stosować bloki oporowe i podporowe zgodnie z BN-81/9192-05 - "Wodociągi wiejskie. Bloki oporowe. Wymiary i warunki stosowania". Szczególnie starannie wykonać bloki oporowe w węzłach w których następują połączenia z siecią istniejącą o łączach kielichowych.

9. ROBOTY WYKONANE METODĄ PRZEWIERTU STEROWANEGO

Część robót związanych z budową wodociągu wykonywana będzie metodą przewiertu sterowanego.

Realizacja przewiertu przy użyciu tej metody nie powoduje żadnych negatywnych oddziaływań. Po dokonaniu przekazania placu budowy dla dokonania robót przewiertowych jak również układania rury zasadniczej należy:

- wytyczyć w terenie punkt rozpoczęcia i zakończenia przewiertu,
- dokonać w miejscu startu i zakończenia przewiertu przekopów kontrolnych celem stwierdzenia infrastruktury podziemnej.
- wykonanie przewiertu sterowanego dla rur Dy90 – PE100RC – do przewiertów, do wody zimnej.
- wciągnięcie – na całej długości rury wodociągowej o średnicach zewnętrznych Dz90mm, PE-HD – (PE 100 RC) do wody zimnej.
- wyrównanie terenu i jego uporządkowanie.

10. POSADOWIENIE I OBSYPKA WODOCIĄGU

Przewód posadowić na 15cm podsypce piaskowej i zasypać piaskiem do wysokości 30cm ponad wierzch rury. Zasypkę wykopu do 30cm ponad wierzch rury wykonać ręcznie piaskiem bez kamieni, warstwami o grubości 20cm ze starannym zagęszczeniem każdej warstwy.

11. PŁUKANIE I DEZYNFEKCJA

Przed oddaniem poszczególnych odcinków sieci do eksploatacji, przeprowadzić ich dokładne płukanie czystą wodą z prędkością dostateczną do wypłukania wszystkich zanieczyszczeń mechanicznych. Przewody z PVC i PE po ich dokładnym wypłukaniu czystą wodą w zasadzie nie wymagają dezynfekcji. Na żądanie inwestora lub użytkownika przeprowadzić dezynfekcję. Sposób przeprowadzenia dezynfekcji podany jest w "Instrukcji projektowania, wykonania i odbioru instalacji rurociągowych z nieplastifikowanego polichlorku winylu i polietylenu. Część V. Gamrat Jasło"

12. PRÓBY SZCZELNOŚCI

Dla sprawdzenia szczelności rur a przede wszystkim szczelności łącz rurociągu, przeprowadzać próby ciśnieniowo-hydrauliczne. Próby przeprowadzić po ułożeniu przewodów i wykonaniu warstwy ochronnej z podbiciem rur z obu stron piaszczystym gruntem dla zabezpieczenia przed poruszeniem przewodów. Wszystkie łącza powinny być odkryte dla możliwości sprawdzenia ewentualnych przecieków.

Próby szczelności przeprowadzić zgodnie z PN-81/B-10725 "Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania przy odbiorze p.8 Wymagania i badania w zakresie szczelności przewodu", stosując zasady podane w "Instrukcji montażowej układania w gruncie rurociągów z PVC i PE producenta rur i kształtek.

13. OZNAKOWANIE ARMATURY I TRASY RUROCIĄGU W TERENIE

Zasuwy i hydranty oznakować zgodnie z PN-86/B-09700 "Tablice orientacyjne do oznaczania uzbrojenia na przewodach wodociągowych".

Nad projektowanymi rurociągami na całej ich długości ułożyć taśmę lokalizacyjno-wykrywcą koloru białego niebieskiego z wtopioną wkładką metalową. Taśmę ułożyć 20cm ponad wierzchem przewodów.

14. ODBIÓR ROBÓT

Odbiory robót przewodów wodociągowych z PVC i PE przeprowadzić w oparciu o ustalenia:

- PN-81/B-10725 "Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania przy odbiorze".
- BN-78/9192-02 "Wodociągi wiejskie. Przewody ciśnieniowe z tworzyw sztucznych i azbestowo - cementowych. Wymagania i badania przy odbiorze".

15. WYTYCZNE REALIZACJI

15.1. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Całość robót wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, wytycznymi, normami, uzgodnieniami oraz zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej. W szczególności wszystkie prace winny być wykonywane zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 129/97 poz. 844);
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47/03 poz. 401);

15.2. Roboty przygotowawcze

Po sfinalizowaniu spraw formalno-prawnych należy wytyczyć oraz w sposób trwały i widoczny oznakować w terenie lokalizację projektowanych obiektów. Prace te winny być wykonane przez wyspecjalizowane służby geodezyjne.

Przed rozpoczęciem robót należy:

- zapoznać się z warunkami uzgodnień załączonych do niniejszego projektu;
- zapoznać się z planszą zbiorczą uzbrojenia;
- uzyskać zgodę na prowadzenie prac w pasie drogowym;
- teren budowy zabezpieczyć przed osobami postronnymi oraz trwale i widocznie oznakować;
- powiadomić właścicieli istniejącego uzbrojenia terenu i właścicieli działek o terminie rozpoczęcia robót.

15.3. Roboty ziemne i wytyczne odwodnienia wykopów

Przed rozpoczęciem wykopów pod rurociągi, na terenach o nawierzchni utwardzonej przeprowadzić jej rozbiórkę - na szerokości wykopów wąskoprzestrzennych o ścianach umocnionych. Na pozostałych terenach usunąć warstwę humusu.

Na całej trasie projektowanych rurociągów wykonywać wykopy o ścianach pionowych umocnionych szalunkami płytowymi lub wypraskami stalowymi. Roboty ziemne prowadzić ręcznie w miejscach zbliżeń do istniejącego uzbrojenia podziemnego, drzew, słupów oraz na skrzyżowaniach z uzbrojeniem podziemnym.

Roboty ziemne prowadzić zgodnie z przepisami zawartymi w:

- BN-83/8836-02 Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze;

- PN-68/B-06050 Roboty ziemne budowlane. Wymagania w zakresie wykonywania i badania przy odbiorze;
- PN-81/B-03020 Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 129/97 poz. 844);
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47/03 poz. 401);

Urobek przewidziany do wykorzystania odwozić lub składować oddzielnie, nadmiar urobku wywozić w miejsce wskazane przez Inwestora.

Zasyпка wykopów pod rurociągi lokalizowane w drogach i parkingach, w strefie głębokości od poziomu koryta drogi do 1,0m poniżej tego koryta, musi być wykonana zgodnie z PN-S-02205: 1998 gruntem sypkim przepuszczalnym o $WP > 35$. Na pozostałych odcinkach zasyпка wykopów (ponad strefą kanałową obsypki) może być wykonana gruntem rodzimym.

Warunki hydrogeologiczne w rejonie inwestycji są zmienne w czasie. Odwadnianie dostosowywać należy do warunków lokalnych występujących w czasie prowadzenia robót na poszczególnych odcinkach. Zaleca się odwadnianie wykopów powierzchniowe. Pompy zasilać z przewoźnych agregatów prądotwórczych.

Długości odcinków realizacyjnych budowanych rurociągów dostosowywać do miejscowych warunków gruntowo-wodnych. Wodę odpompowywać do rowów.

16. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

W rozumieniu Prawa budowlanego obszar oddziaływania to teren, który po wybudowaniu obiektu może być narażony na pewne niedogodności, na przykład zwiększone zanieczyszczenie powietrza, zapachy, hałas, ograniczenie dopływu światła dziennego, a także może powodować ograniczenia w sposobie użytkowania lub zagospodarowania sąsiednich działek.

W przyjętym w niniejszym projekcie rozwiązaniu obszar oddziaływania projektowanej sieci zawarty będzie wyłącznie w granicach działek do których inwestor ma prawo do ich dysponowania w rozumieniu przepisów prawa budowlanego, to jest działki nr 353/200, 495/189, 478/187

17. ARCHEOLOGIA

Przed rozpoczęciem robót – prac ziemnych, na działce nr 478/187 – (strefa obserwacji archeologicznej OW), należy uzyskać pozwolenie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, na prowadzenie badań archeologicznych.

Opracował: inż. Jacek Biela



**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA
DO PROJEKTU BUDOWLANEGO:
ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
W SIĘGACZACH UL. NIEDŹWIECKIEJ
W MIEJSCOWOŚCI ZBOROWSKIE W GMINIE CIASNA**

1 . Podstawa opracowania

- ❖ Projekt budowlany "ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W SIĘGACZACH UL. NIEDŹWIECKIEJ W MIEJSCOWOŚCI ZBOROWSKIE W GMINIE CIASNA".
- ❖ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 23.06.2003 w sprawie dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- ❖ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy ze zmianami (DZ.U. z 2002 Nr 91 poz. 811).

2 . Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Przedmiotem inwestycji jest sieć wodociągowa w sięgaczach ul. Niedźwieckiej w miejscowości Zborowskie.

Zakres rzeczowy inwestycji jest następujący:

- sieć wodociągową

Budowę obiektów liniowych rozpocząć należy od miejsc włączenia do istniejących sieci..

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- ❖ sieć wodociągowa;
- ❖ sieć kanalizacji sanitarnej;
- ❖ napowietrzna linia elektroenergetyczna n/n;
- ❖ linie kablowe n/n;
- ❖ linie kablowe teletechniczne.

4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- linie kablowe n/n,
- napowietrzna linia elektroenergetyczna n/n.

5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Roboty budowlane wykonywane w związku z budową stwarzają zagrożenie przysypania ziemią - pomimo tego że w projekcie budowlanym wszystkie wykopy zaprojektowano o ścianach umocnionych - z rozporami.

W czasie wykonywania prac za pomocą dźwigu istnieje możliwość zbliżenia wysięgnika dźwigu do przewodów napowietrznych linii elektroenergetycznych - w związku z tym istnieją zagrożenia porażenia prądem.

W czasie wykonywania wykopów istnieje możliwość zbliżenia wysięgnika koparki do przewodów napowietrznych linii elektroenergetycznych - w związku z tym istnieją zagrożenia porażenia prądem.

W czasie wykonywania robót wystąpią lokalnie zbliżenia prowadzonych robót do linii energetycznych kablowych - w związku z tym istnieją zagrożenia porażenia prądem.

Teren robót jest uzbrojony, wszelkie wykopy w rejonie zbliżeń do istniejących urządzeń oraz przy ustawianiu znaków wykonywać ręcznie po uprzednim zapoznaniu się z aktualną mapą istniejącego i projektowanego uzbrojenia, zgodnie z warunkami i normami umieszczonymi w projekcie budowlanym i uzgodnieniach dołączonych do projektu. W przypadku natrafienia na uzbrojenie nie ujęte na planie sytuacyjnym zagospodarowania należy przerwać roboty i powiadomić właściciela sieci.

Zagrożenia wynikające z pracy dźwigu wystąpić mogą również przy załadunku i rozładunku, montażu i demontażu elementów – studzienek, rur i elementów umocnień ścian wykopów.

W czasie montażu elementów uzbrojenia wystąpią również zagrożenia wynikające z prowadzenia robót w ciasnych przestrzeniach.

6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do robót wykonawca winien zapewnić szkolenie BHP wszystkim pracownikom będącym wykonywać roboty, oraz przeszkolenie i zapoznanie się z instrukcjami obsługi stosowanych na budowie maszyn, pracownikom przewidzianym do ich obsługi.

W czasie prowadzenia robót należy zapewnić organizację pracy i stanowisk w sposób zabezpieczający pracowników przed wypadkami.

Stosowane w trakcie robót maszyny i urządzenia winny spełniać wymagania BHP przez cały okres ich użytkowania, a pracownik powinien mieć dostęp do aktualnej instrukcji ich obsługi.

Maszyny powinny być wyposażone i oznaczone zgodnie z przepisami rozdziału "3" Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy z dnia 26.09.1997 ze zmianami (DzU. Nr 91 poz 811 z 2002).

Pracodawca powinien udostępnić pracownikom do stałego korzystania instrukcje dotyczące udzielania pierwszej pomocy oraz zapewnić punkt apteczny oraz przeszkolić do jego obsługi pracowników w udzielaniu pierwszej pomocy.

Należy stosować przepisy BHP przy składowaniu materiałów na paletach, w stosach i materiałach sypkich.

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

W celu zapobieżeniu wypadkom przy realizacji przedsięwzięcia należy:

- przed przystąpieniem do robót trwale oznaczyć przebieg istniejącego uzbrojenia w strefie robót, w miejscach zbliżeń wykonać przekopy kontrolne celem zweryfikowania rzeczywistego przebiegu uzbrojenia;
- w przypadku natrafienia na nieznane uzbrojenie należy przerwać roboty i powiadomić właściciela lub użytkownika sieci celem podjęcia dalszych działań;
- zabezpieczyć strefy robót w zakresie warunków prowadzenia ruchu kołowego i pieszych;
- wykonać niezbędne zabezpieczenia stref robót wynikające z odrębnych przepisów BHP;
- przeszkolić pracowników w zakresie przestrzegania przepisów BHP;
- przeszkolić pracowników w zakresie udzielania pierwszej pomocy oraz zapewnić im dostęp do instrukcji udzielania pierwszej pomocy;
- zorganizować stanowiska pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed wypadkami;

- stosować maszyny i urządzenia sprawne, które spełniają wymagania BHP przez cały okres ich użytkowania i przeszkolić pracowników przewidzianych do ich obsługi;
- zapewnić oznakowanie maszyn i dostęp do instrukcji ich obsługi
- zapewnić bezpieczne dojście do posesji zlokalizowanych bezpośrednio przy strefie robót (w formie chodników, pomostów lub kładek) w sposób zgodny z przepisami BHP, tak by nie stanowiło to zagrożenia bezpieczeństwa dla mieszkańców i wykonawców robót;
- wszystkie wykopy wykonywać o ścianach umocnionych - z rozporami;
- całość robót wykonywać zgodnie z warunkami i normami zamieszczonymi w projekcie budowlanym i uzgodnieniach dołączonych do projektu.

Opracował: inż. Jacek Biela



Jacek Biela
ul. Piłsudskiego 23a
42-700 Lubliniec
SLK/IS/7568/02

Ewa Fokczyńska
42-700 Lubliniec
ul. Krzyżowskiej 35
SLK/IS/0082/03

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Dotyczy dokumentacji:

ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W SIĘGACZACH UL. NIEDŹWIECKIEJ W MIEJSCOWOŚCI ZBOROWSKIE W GMINIE CIASNA

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane, oświadczam, że w/w projekt techniczno-budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT:	SPRAWDZAJĄCY:
inż. Jacek Biela	mgr inż. Ewa Fokczyńska
Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych. Nr ewidencyjny 715/01 	Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych. Nr ewidencyjny 299/02 

DECYZJA NR 715/01

Na podstawie art.13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz.1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P.I.B. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz.38 z 1995 r.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U.Nr 98 z 2000 r. poz.1071), po rozpatrzeniu wniosku Pana Jacka BIELA na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/98 z 19 sierpnia 1999 r. stwierdza się, że:

Pan inż. inżynierii środowiska Jacek BIELA

ur. dnia 2 sierpnia 1950 r. w Lublińcu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

bez ograniczeń

do projektowania

w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:

wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

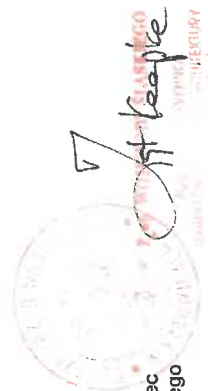
Uzasadnienie

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Pana inż. inżynierii środowiska Jacka BIELA wymaganego prawem wykształcenia na Wydziale Inżynierii Środowiska w zakresie inżynierii środowiska specjalność: zaopatrzenie w wodę i unieszkodliwianie ścieków i odpadów oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa, ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Jacek BIELA
ul. Piłsudskiego 23a/1, 42-700 Lubliniec
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
3. a/a



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
SLK-VIZ-SMT-ZLP *

Pan Jacek Biela o numerze ewidencyjnym SLK/IS/7568/02

adres zamieszkania ul. Piłsudskiego 23a/1, 42-700 Lubliniec

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-12 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Biela Jacek

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego i świadczącego na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



P O L S K A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-B1C-F84-BWF *

Pani Ewa Fokczyńska o numerze ewidencyjnym SLK/IS/0082/03

adres zamieszkania ul. M. Krzyżowskiej 35, 42-700 Lubliniec

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-05-14 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

Z A Z G O D N O Ś Ą
Z O R Y G I N A Ł E M

Biele Jacek

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pibb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

WOJEWODA ŚLĄSKI

Katowice, 28 czerwca 2002 r.
RR-AG.VII/ZO/7131/299/02

DECYZJA NR 299/02

Na podstawie art.13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz.1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P.i.B. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz.38 z 1995 r.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U.Nr 98 z 2000 r. poz.1071), po rozpatrzeniu wniosku Pani Ewy FOKCZYŃSKIEJ na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r. stwierdza się, że:

Pani mgr inż. Ewa FOKCZYŃSKA
ur. dnia 12 września 1974 r. w Lublińcu

o t r z y m u j e
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
bez ograniczeń
do projektowania

w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

U z a s a d n i e

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Panią Ewę FOKCZYŃSKĄ wymaganego prawem wykształcenia na Politechnice Warszawskiej na Wydziale Inżynierii Środowiska na kierunku inżynieria środowiska oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa, ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pani Ewa FOKCZYŃSKA
ul. Żurawia 3
42-700 Lubliniec
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
3. a/a



STAROSTA LUBLINIĘCKI
ul. Paderewskiego 7
42-700 Lubliniec

STAROSTA LUBLINIĘCKI
ul. Paderewskiego 7
42-700 Lubliniec

Lubliniec dnia 27.2.2019 r.

WGK.6630.25.2019

KOPIA
z up. STAROSTY

Tomasz Hadzik
Geodeta powiatowy

Protokół z narady koordynacyjnej 25/2019

Sposób przeprowadzenia narady : bez pomocy środków komunikacji elektronicznej

Wnioskodawca : Jacek Biela, 42-700 Lubliniec ul. Piłsudskiego 23a/1

Przedmiot narady : sieć wodociągowa w m. Zborowskie przy ulicy Niedźwieckiej

Przewodniczący narady : Tomasz Hadzik –Geodeta Powiatowy

Stanowiska uczestników narady :

Lp	Nazwa instytucji	Przedstawiciel (imię i nazwisko)	Uwagi
1		STAROSTA LUBLINIĘCKI ul. Paderewskiego 7 / 42-700 Lubliniec z up. STAROSTY Tomasz Hadzik Geodeta powiatowy	Stawili się uczestnicy narady koordynacyjnej wpisani w protokół. Pozostali powiadomieni uczestnicy nie brali udziału w naradzie.
2	Operator Gazociągów Przemysłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Świerklanach ul. Wodzisławska 54, 44-266 Świerklany	Terenowa Jednostka Eksploatacji Częstochowa Starszy Pracownik Olga Pilchowiec	uzgodniono
3	PSS Sp. z o.o. Gazociąg ul. Głogowska	Mistrz Sieci i Instalacji Gazowych Tomasz Głogowski	73' (Uzgodniono)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Biela Jacek

4	TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie Wydział Dokumentacji TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie Starszy Specjalista ds. Dokumentacji <i>[Signature]</i> Józef Sier	Projektowany wodociąg należy prowadzić w odległości nie mniejszej niż 1,0 m od istniejącego stężenia kabelowego oraz w odległości nie mniejszej niż 1,0 m od istniejącego stężenia linii wewnętrznej WN.	
5			
6			
7			
8			
9			

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Biele Jacek



UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie
urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone
przez inwestora po zakończeniu inwestycji.

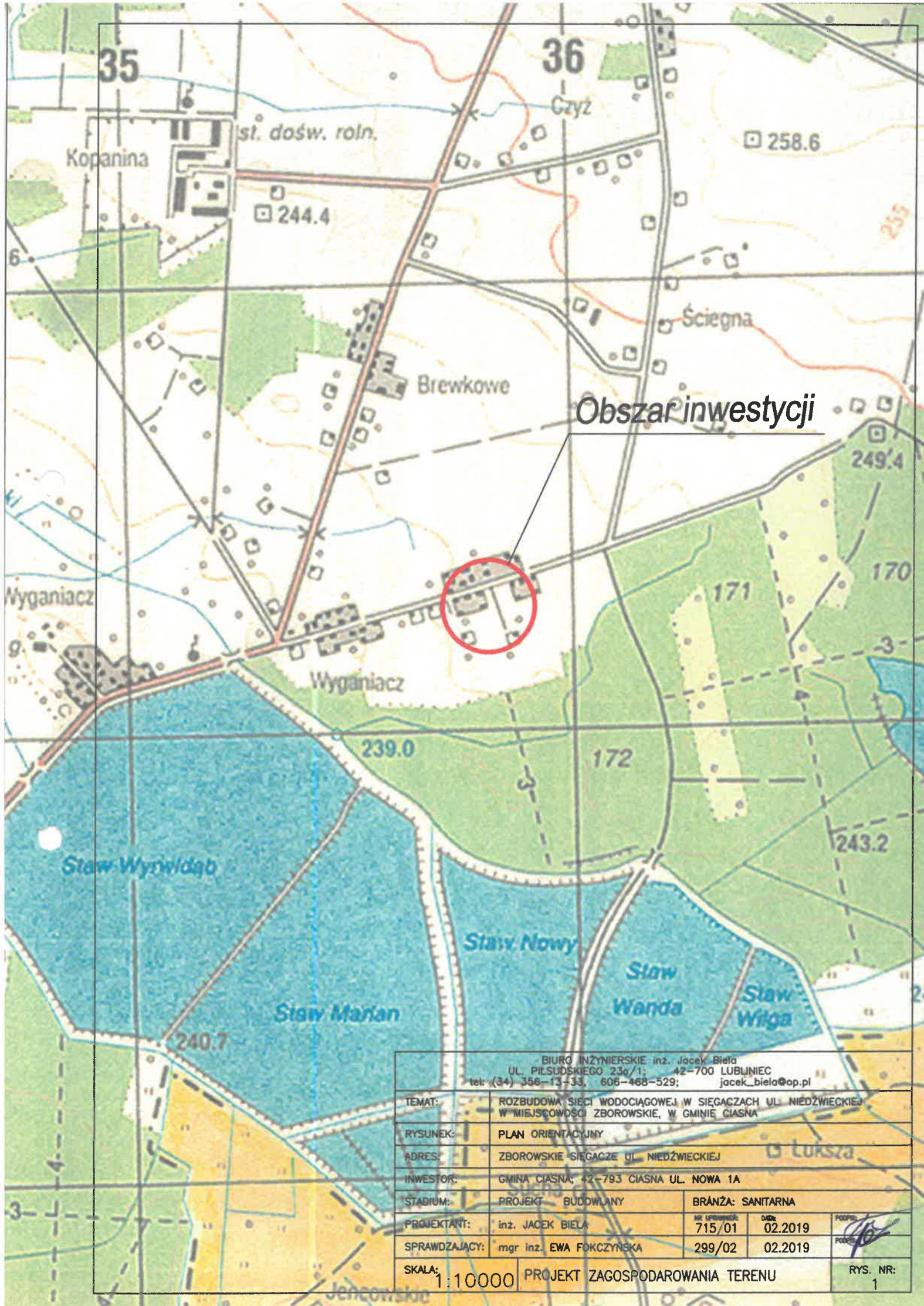
ul. Francuska 101, 40-506 Katowice

Czytelny podpis

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

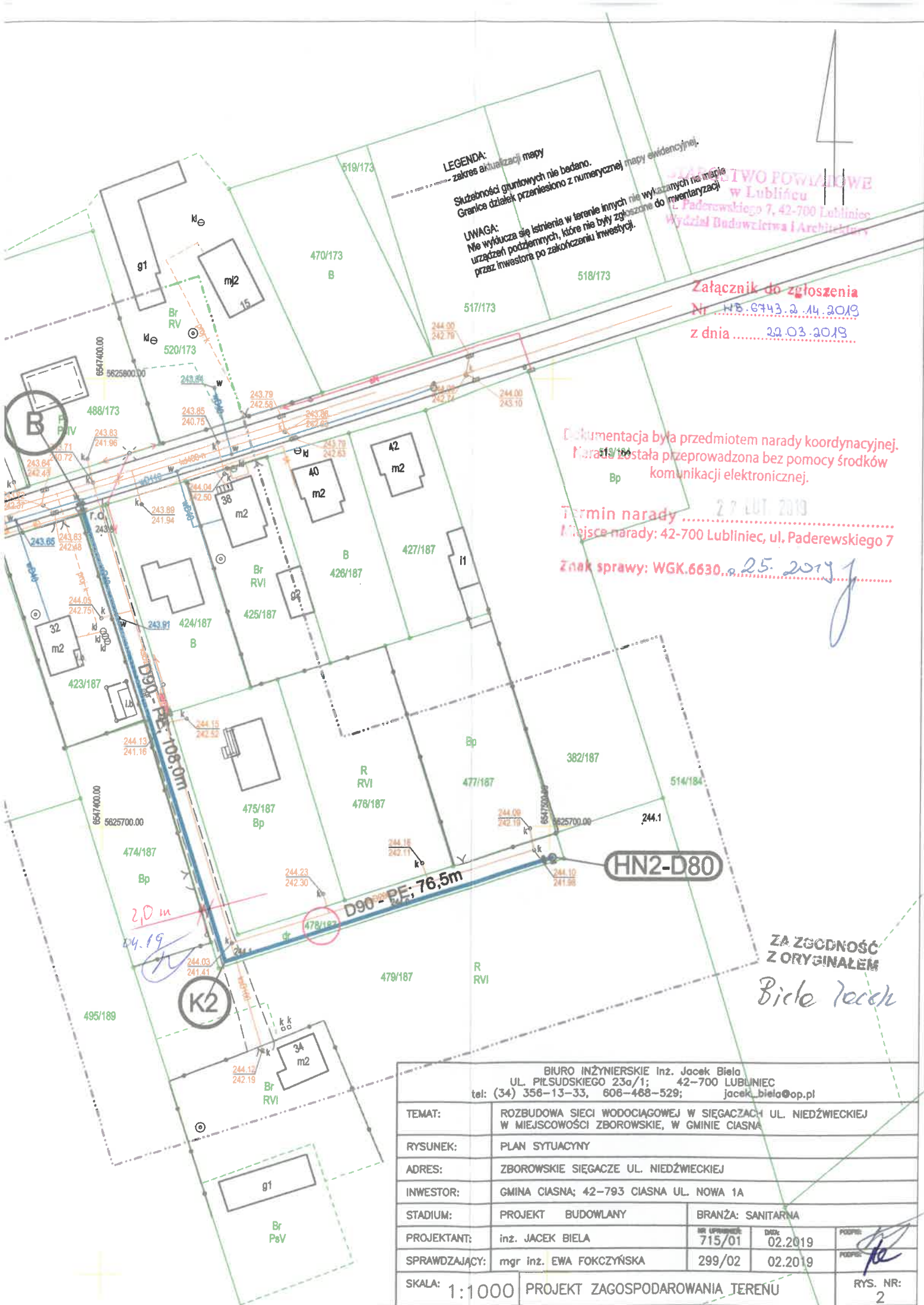
Biela Zecok

BIURO INŻYNIERSKIE inż. Jacek Biela UL. PIŁSUDSKIEGO 23a/1; 42-700 LUBUNIEC tel: (34) 356-13-33, 606-468-529; jacek_biela@op.pl				
TEMAT:	ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W SIĘGACZACH UL. NIEDŹWIECKIEJ W MIEJSCOWOŚCI ZBOROWSKIE, W GMINIE CIASNA			
RYSUNEK:	PLAN SYTUACYJNY			
ADRES:	ZBOROWSKIE SIĘGACZE UL. NIEDŹWIECKIEJ			
INWESTOR:	GMINA CIASNA; 42-793 CIASNA UL. NOWA 1A			
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA: SANITARNA		
PROJEKTANT:	inż. JACEK BIELA	NR SPRAWDZENIA: 715/01	DATA: 02.2019	PODPIS: 
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. EWA FOKCZYŃSKA	299/02	02.2019	PODPIS: 
SKALA:	1:1000	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		RYS. NR: 2



Obszar inwestycji

BIURO INŻYNIERSKIE inż. Jacek Biela UL. PIŁSUDSKIEGO 23a/1; 42-700 LUBLINIEC tel: (34) 356-13-133, 606-468-529; jacek_biela@op.pl			
TEMAT:	ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W SIEGĄCZACH UL. NIEDŹWIECKIEJ W MIEJSCOWOŚCI ZBOROWSKIE, W GMINIE CIĘŻKA		
RYSunEK:	PLAN ORIENTACYJNY		
ADRES:	ZBOROWSKIE SIEGĄCZE UL. NIEDŹWIECKIEJ		
INWESTOR:	GMINA CIĘŻKA; 42-793 CIĘŻKA UL. NOWA 1A		
STADIUM:	PROJEKT BUDOWANY	BRANŻA: SANITARNIA	
PROJEKTANT:	inż. JACEK BIELA	NR LPP/PROJEKT: 715/01	DATA: 02.2019
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. EWA FOKCZYŃSKA	299/02	02.2019
SKALA:	1:10000	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
			RYs. NR: 1



LEGENDA:

zakres aktualizacji mapy
Służbności gruntowych nie badano.
Granice działek przeniesiono z numerycznej mapy ewidencyjnej.

UWAGA:

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji przez inwestora po zakończeniu inwestycji.

Załącznik do zgłoszenia

Nr ...WB.6743.2.14.2019

z dnia ...22.03.2019

Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.
Narada została przeprowadzona bez pomocy środków komunikacji elektronicznej.

Termin narady ...22 LUT 2019

Miejsce narady: 42-700 Lubliniec, ul. Paderewskiego 7

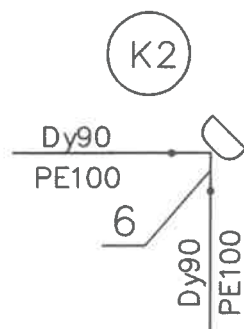
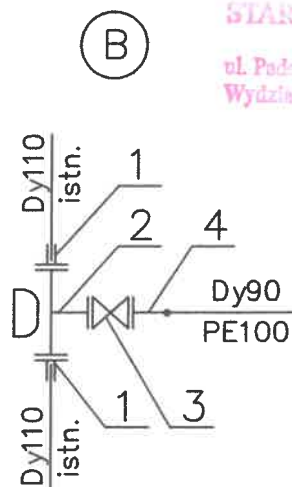
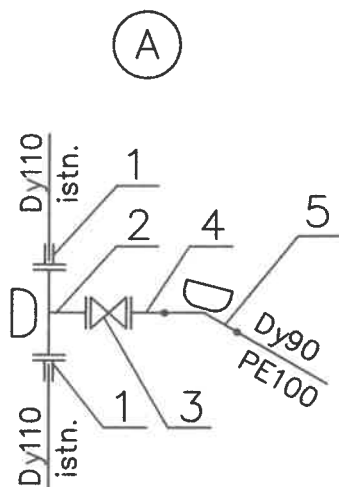
Znak sprawy: WGK.6630...25.2019

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

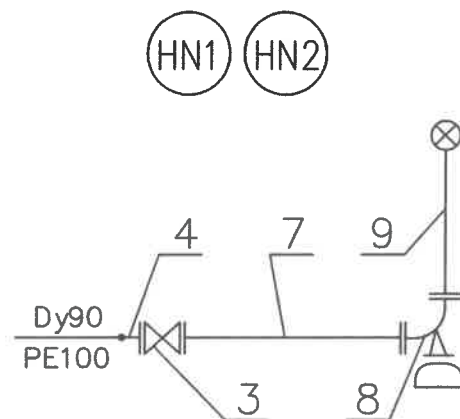
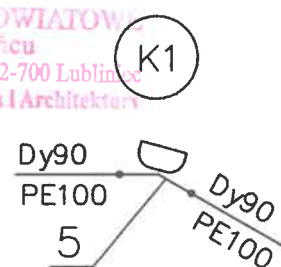
Biele Jacek

BIURO INŻYNIERSKIE inż. Jacek Biela
UL. PIŁSUDSKIEGO 23a/1; 42-700 LUBUNIEC
tel: (34) 356-13-33, 606-468-529; jacek_biela@op.pl

TEMAT:	ROZBUDOWA SIECI WODOCIAGOWEJ W SIEGACZACH UL. NIEDŹWIECKIEJ W MIEJSCOWOŚCI ZBOROWSKIE, W GMINIE CIASNA		
RYSunEK:	PLAN SYTUACYNY		
ADRES:	ZBOROWSKIE SIEGACZE UL. NIEDŹWIECKIEJ		
INWESTOR:	GMINA CIASNA; 42-793 CIASNA UL. NOWA 1A		
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA: SANITARNA	
PROJEKTANT:	inż. JACEK BIELA	NR UPRAWNIEŃ: 715/01	DAT: 02.2019
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. EWA FOKCZYŃSKA	299/02	02.2019
SKALA:	1:1000	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
			RYs. NR: 2



STAROSTWO POWIATOWE
w Lublinie
ul. Paderewskiego 1, 42-700 Lublin
Wydział Budownictwa i Architektury



9	Hydrant p.pożarowy nadziemny DN80	2	žel.
8	Kolano dwukońierzowe żeliwne ze stopką Dn80	2	žel.
7	Króciec dwukońierzowy żeliwny DN80 - L = 1m	2	žel.
6	Kolano Dy90 - 90stopni z PE100, PN10	1	PE 100
5	Kolano Dy90 - 30stopni z PE100, PN10	2	PE 100
4	Tuleja końierzowa Dy/DN90/80 z PE 100 z koñ. stal. galwaniz. i uszczelką gumową	4	PE 100
3	Zasuwa koñierzowa DN80 PN10 z przedłużonym trzpieniem teleskopowym z obudową i skrzynką uliczną	4	žel.
2	Trójnik redukcyjny koñierzowy żeliwny T DN/dn - 100/80	2	žel.
1	Połączenie koñierzowe do rur PER DN/Dy -100/110	4	žel.
Poz.	Nazwa elementu	Sztuk	Mat.

UWAGI:

1. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE PODZIEMNE WG "PLANU SYTUACYJNEGO"
2. SKRZYNKI ZASUWOWE I HYDRANTOWE ZABEZPIECZYĆ PRZED PRZEMIESZCZENIEM SIĘ POPRZECZ UTWARDZENIE NAWIERZCHNI SKRZYNKI
3. ZASUWY ŻELIWNE NALEŻY MONTOWAĆ NA ELEMENTACH Z BETONU B 45 O WYMIARACH:
- 35 x 35 x 7 cm,

BIURO INŻYNIERSKIE inż. Jacek Biela UL. PIŁSUDSKIEGO 23a/1; 42-700 LUBLINIEC tel: (34) 356-13-33, 606-468-529; jacek_biela@op.pl			
TEMAT:	ROZBUDOWA SIECI WODOCIAGOWEJ W SIEGACZACH UL. NIEDŹWIECKIEJ W MIEJSCOWOŚCI ZBOROWSKIE, W GMINIE CIASNA		
RYSUNEK:	SCHEMATY MONTAŻOWE WĘZŁÓW WODOCIAGOWYCH		
ADRES:	ZBOROWSKIE SIEGACZE UL. NIEDŹWIECKIEJ		
INWESTOR:	GMINA CIASNA; 42-793 CIASNA UL. NOWA 1A		
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA: SANITARNA	
PROJEKTANT:	inż. JACEK BIELA	NR UPRAWNIENI: 715/01	DATA: 02.2019
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. EWA FOKCZYŃSKA	299/02	02.2019
SKALA:	B.S.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
			RYS. NR: 3

